

ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **24 (1924-1925)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **26.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

NOTES ET DOCUMENTS

Cours universitaires.

Année 1924-1925.

ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE

Columbia University; (New-York). — Prof. T. S. FISKE: Theory of functions. — Prof. F. N. COLE: Algebra. — Prof. D. E. SMITH: History of Mathematics; Practicum in the history of mathematics; Seminar in the history of mathematics. — Prof. C. J. KEYSER: Introduction to mathematical philosophy; Logical foundations of mathematics. — Prof. E. KASNER: Seminar in differential geometry. — Prof. W. B. FITE: Differential equations. — Prof. J. F. RITT: Theory of Numbers. — Prof. G. A. Pfeiffer: The theory of sets of points. — Dr. J. DOUGLAS: Differential geometry.

Cornell University; (Ithaca). — Prof. J. I. HUTCHINSON: Calculus of residues. — Prof. V. SNYDER: Advanced analytic geometry; Algebraic geometry. — Prof. F. R. SHARPE: Fourier series and potential functions. — Prof. A. RANUM: Differential geometry. — Prof. W. B. CARVER: Projective geometry; Metric geometry in the plane. — Prof. W. A. HURWITZ: Theory of groups; Vector analysis. — Prof. C. F. CRAIG: Theory of ordinary differential equations. — F. W. OWENS: Theory of probabilities. — Prof. H. C. M. MORSE: Elementary differential equations; Calculus of Variation. Prof. W. L. G. WILLIAMS: Linear algebras; Galois fields. — H. S. VANDIVER: Theory of equations. — Dr. D. S. MORSE: Advanced calculus; Infinite series.

Harvard University; (Cambridge, Mass.). — Prof. W. F. OSGOOD: Advanced calculus; Theory of functions. — Prof. J. L. COOLIDGE: Elementary theory of equations; Probability; Geometry of the circle. — Prof. O. B. KELLOGG: Advanced calculus; Theory of potential functions; Dynamics. — Prof. G. D. BIRKHOFF: Analytical theory of heat; Elastic vibrations; Linear differential equations of the second order, real variables. — Prof. W. C. GRAUSTEIN: Introduction to modern geometry; Differential geometry of curves and surfaces. — Prof. J. L. WALSH: Functions of real variables, part. I. — Prof. Osgood and Mr. Brinkmann will conduct a fortnightly seminar in analysis. Courses of research are also offered by Prof. Osgood in analysis, by Prof. Coolidge in geometry, by Prof. Kellogg in potential theory, by Prof. Birkhoff in the theory of differential equations, by Prof. Graustein in geometry, and by Prof. Walsh in analysis.

University of Illinois; (Urbana). — Prof. E. J. TOWNSEND: Real variables; Differential equations and advanced calculus. — Prof. G. A. MILLER:

Theory of groups; Theory of equations. — Prof. J. B. SHAW: Linear Algebra. — Prof. A. B. COBLE: Cremona transformations. — R. D. CARMICHAEL: Linear differential equations. — Prof. A. EMCH: Geometric transformations. — Prof. A. R. CRATHORNE: Theory of statistics. — G. E. WAHLIN: Modern algebra. — Prof. A. J. KEMPNER: Theory of Numbers. — Prof. H. BLUMBERG: Introduction to modern mathematics. — Prof. E. B. LYTLE: History of mathematics.

FRANCE

Université de Paris; — *Faculté des Sciences.* — Calcul différentiel et intégral: M. GOURSAT et M. JULIA. — Application de l'analyse à la géométrie: M. DRACH. — Mécanique rationnelle: M. MONTEL, Dynamique et Statique; M. DRACH, Cinématique. — M. CAHEN, Conférences. — Théorie des groupes et calcul des variations. Groupes continus finis et leurs invariants différentiels, M. VESSIOT. — Mathématiques générales: M. MONTEL, M. Denjoy, M. THYBAUT: Conférences de mécanique. — Calcul des probabilités et physique mathématique: M. E. BOREL. — Mécanique physique et expérimentale: M. KOENIGS. — Astronomie: M. ANDOYER, M. LAMBERT, conférences.

M. le Prof. PAINLEVÉ, fera au cours de l'année scolaire, une série de leçons sur « La Mécanique des fluides et les théories actuelles des ailes sustentatrices: calcul des pressions exercées par un fluide sur un solide en mouvement.

A l'*Ecole normale supérieure*, conférences de MM. les Prof. BOREL, VESSIOT, JULIA, et DENJOY.

Collège de France. — M. LEBESGUE: Les divers ordres de connexion des espaces supérieurs. — M. HADAMARD: Premières années de l'œuvre de Poincaré, Analyses de mémoires. — M. BRILLOUIN: La pesanteur, les déviations de la verticale et la forme détaillée du géoïde. Etude théorique de l'isostasie. — M. LANGEVIN: La structure des atomes et leurs propriétés magnétiques et optiques.

ITALIE¹

Bologna; *Università.* — BOMPIANI: Gruppi continui del Lie e loro applicazioni, 3. — BURGATTI: Teoria della elasticità, 3. — PINCHERLE: Vedute superiori in varie parti delle matematiche elementari, 4. — TONELLI: Sviluppi in serie; serie trigonometriche, 3.

Catania; *Università.* — APRILE: Gli elementi immaginari nella geometria proiettiva sintetica, 3. — LAZZARINO: Teoria dei quanta; dinamica dei sistemi atomici; dinamica stellare, 4. — MARLETTA: Trasformazioni cremoniane, 3. — SPAMPINATO: Geometria sopra una curva, 4.

Genova; *Università.* — LORIA: Applicazioni geometriche della teoria degli integrali abeliani, 3. — SBRANA: Teoria della elasticità con applicazioni tecniche, 3. — SEVERINI: Gruppi continui di trasformazioni, 3. — N. N.: Fisica matematica, 3.

¹ Les cours fondamentaux, tels que Analyse algébrique et infinitésimale, Géométrie analytique, descriptive, projective, Mécanique rationnelle, existant dans toute université, ne figurent pas dans la liste.